






PEDRO HENRIQUE BORGES


 portfolio.com

 pedrohenriqueb316@gmail.com

 98 98500 7995

 github.com/PedroHenrique

 São Luís, Maranhão

 Pedro Henrique Borges

RESUMO

Sou graduando de Ciência da Computação na UFMA e atualmente atuo como analista e desenvolvedor na Pulse. Utilizo tecnologias como Java, Spring Boot, JavaScript, e Python para criar soluções que melhoram e fortaleçam a empresa. Estou em busca de novos desafios e desejo contribuir para projetos inovadores.

SKILLS

Linguagens: Python, R, SQL, Java, HTML, CSS, JavaScript.

Tecnologias: Jupyter, Pandas, Power Bi, Tableau, SCRUM, Kanban, Spring, Overleaf.

PROJETOS

Tecnologia	Big Mart Sales Prediction <div>github.com</div> <p>Neste projeto apliquei aprendizado de máquina, especificamente uma abordagem de regressão com o método supervisionado. Utilizando dados de vendas da Big Mart, realizei extenso processamento, incluindo codificação. A análise exploratória revelou insights valiosos antes da divisão em conjuntos de treinamento/teste. O modelo XGBoost regressor foi implementado e avaliado com dados de teste, destacando minha habilidade em ciência de dados e análise preditiva.</p>
Tecnologia	Análise turbina eólica <div>github.com</div> <p>Projeto de análise de desempenho de uma turbina eólica utilizando a biblioteca Pandas em Python. Explorei os dados da turbina, criei gráficos comparativos com a curva teórica e conduzi uma análise aprofundada. O resultado foi a identificação de eficiências e ineficiências específicas da turbina, destacadas de maneira clara em gráficos elucidativos.</p>
Tecnologia	Avaliação de propostas de fornecedores <div>github.com</div> <p>Projeto focado na otimização da área de compras, automatizando o processo de licitação por meio do desenvolvimento em Python. Implementei um sistema que analisa e compara automaticamente as propostas de diferentes fornecedores, agilizando a tomada de decisões e a eficiência no gerenciamento de preços</p>

EDUCATION

10/2017	Informática Avançada <div>Curso técnico</div>
11/2018	Gestão Empresarial
2018	Inglês
05/2022	VII Encontro Acadêmico de Computação <div>UFMA - Universidade Federal do Maranhão</div>
07/2023	Trilha Itaú BBA <div>Itaú Alicerce</div>
11/2023	Excel Avançado, VBA <div>Santander Bolsas</div>
03/2024	Formação Power BI <div>Alura</div>
presente	Formação Data Science <div>Alura</div>
presente	Formação Engenharia de Software <div>Alura</div>
presente	Ciência da computação <div>UFMA - Universidade Federal do Maranhão</div> <div>Bacharelado</div>

EXPERIÊNCIAS

- Levantamento e análise de requisitos; uso de metodologia ágil SCRUM no desenvolvimento de sistemas em Java; uso de bancos de dados SQL; uso de ferramentas DevOps; uso de arquitetura de microsserviços.
JAVA / HTML / CSS / JavaScript / SQL / Spring / Docker / Microsserviços / SCRUM

- Análise de requisitos; desenvolvimento ágil, integração com banco de dados; aplicação de ferramentas DevOps, arquitetura de microsserviços.
JAVA / Angular / JavaScript / SQL / VS Code / Node.js / Microsserviços / SCRUM

IDIOMAS

Inglês - Intermediário / Espanhol - Intermediário